



Reliance Orthodontic Products, Inc.

PRO SEAL™
Fluorid-freisetzender
lichthärtender Fluoreszenz-Versiegeler mit Füllstoff
(Light Cure Fluorescing Filled Sealant)

Allgemeine Informationen:

Anmerkung: PRO SEAL™ sollte zu Arbeitsbeginn stets geschüttelt werden, um die Uniformität und Konsistenz der Flüssigkeit zu erhalten.

PRO SEAL™ kann unter Verwendung einer Schwarzlichtlampe auf der Zahnoberfläche überprüft werden.

PRO SEAL™ (6ml) ist für ca. 1.000 Zahnabdeckungen ausreichend. Abweichungen entstehen aufgrund der unterschiedlich applizierten Menge.

LAGERUNG: Raumtemperatur (19° - 24°C) oder Kühltemperatur (3° - 8°C).

VORSICHTSMASSNAHMEN: Personen, die auf unpolymerisiertem Harz sensibilisiert sind, müssen bei Hautkontakt gründlich mit Seife und Wasser waschen.

VORSICHT: Der Verkauf von PRO SEAL beschränkt sich auf den dentalen Berufsstand.

Gebrauchsanweisung:

Zahnreinigung: Reinigen Sie die Schmelzflächen mit einem rotierenden Gumminapf oder einer rotierenden Bürste und Prophyl-Paste *1st & Final* oder Bimsstein. Bitte verwenden Sie keine ölhaltige Prophyl-Paste, da diese einen leichten Belag hinterlässt, der den Ätzwang hemmen könnte. Der Seitenzahnbereich und die Lingualflächen, wo möglicherweise die Patientenhygiene nicht ausreichend und übermäßig Zahnstein vorhanden ist, sollte besonders sorgfältig gereinigt werden. Mit Wasser gründlich spülen und mit öl- und feuchtigkeitsfreier Druckluft trocknen.

ÄTZEN: Geben Sie das Ätzmittel auf ein Anmischpapier. Isolieren Sie die Zähne vor dem Ätzwang. Tupfen Sie das Ätzmittel mit einem Pellet oder mit einer Bürste auf die zu beklebende Schmelzfläche. Das Ätzmittel darf nicht eingerieben werden. Der Ätzer soll 30 Sekunden einwirken (120 Sekunden für Milchzähne). Vermeiden Sie Schleimhautkontakt mit dem Ätzmittel.



Reliance Orthodontic Products, Inc.

SPÜLEN & TROCKNEN: Spülen Sie gründlich mit einer Wasser / Luft-Kombination zur guten Reinigung der Schmelzfläche. Spülen Sie jeden einzelnen Zahn mit reichlich Wasser für 10 Sekunden (20 Sekunden bei Verwendung von Ätzelgel), um somit den Ätzelvorgang zu beenden und entmineralisierte Partikel zu entfernen. Ein gründliches Spülen eines jeden Zahnes ist äußerst wichtig. Ab diesem Moment darf der Patient nicht selbst umspülen oder die Schmelzfläche durch Speichel kontaminieren. Zähne erneut isolieren und gründlich trocknen. Die geätzte Fläche sollte frostig - weiß aussehen, ansonsten muss 20 Sekunden lang nachgeätzt werden. Falls die Schmelzfläche mit Speichel in Kontakt gekommen ist, ein freiliegendes Zahnbein hat oder äußerst kalkig oder fleckig erscheint, sollte die Schmelzfläche mit *Enhance™*, *Enhance L.C.™*, *Assure™* oder *Assure Plus™* vorbehandelt werden, bevor der Versiegeler appliziert wird.

AUFTRAGEN DES VERSIEGELERS:

Verteilen Sie ein bis zwei Tropfen **PRO SEAL™** auf einen Anmischblock. Tragen Sie mit einem Pinsel eine dünne, gleichmäßige Schicht auf die geätzte Schmelzfläche auf. Verteilen Sie diese mit dem gleichen Pinsel, um eine dünne Schicht und eine richtige Abdeckung zu gewährleisten. Härten Sie den Versiegeler auf kurze Entfernung mit einer **herkömmlichen Halogenlampe** für ca. 30 Sekunden pro Zahn aus.

Bitte beachten Sie das PRO SEAL™ nur bei einem Wert von 410nm aushärtet.

Nun können Sie unter Verwendung eines beliebigen chemischhärtenden, lichthärtenden oder licht- und chemischhärtenden Klebers die Apparatur setzen. Anmerkung: Damit PRO SEAL™ auf einer normalen Zahnfläche verbleibt, muss der Versiegeler auf einen korrekt vorbehandelten, trocknen Schmelz appliziert werden. Atypischer Zahnschmelz sollte geätzt und durch mehrfaches Auftragen von *Enhance™* oder *Assure™* vorbehandelt werden. Anschließend leichtes Trocknen bevor PRO SEAL™ aufgetragen wird. Bei Rauchern, Kaffee -und Teetrinken kann es zu leichten Verfärbungen kommen. Besondere Vorsicht ist bei Curry geboten.



Orthodontic | Service | Europe

ATS ORTHO GmbH & Co. KG
Alfred-Delp-Straße 5 | 49134 Wallenhorst-Hollage | Germany

☎ +49 (0) 5407 / 89 440 - 10
☎ +49 (0) 5407 / 89 440 - 15
@ service@ats-ortho.de

www.ats-ortho.de